	In	de	X	of	CI	aiı	ns
l				11111			

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/573,578

KERRY ET AL.

Examiner

Art Unit

Chandrika Prasad

2839

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	T			- 1	Dat	_				
	-	_	т		Dat	U		_	_	
Final	Original	8/29/07								
	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \					<u> </u>			
	1 2 3 4 5 6	1							Ï	
	3	1								
	4	V								
	5	1						L.		
	6	1	_	<u></u>	L			L		
	7	1	_	L				匚	_	
	8	V		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_		L	<u> </u>	<u> </u>
	9	1		_		_	L		L	<u> </u>
	10	1		_		<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>
	11	7 7 7 7		 	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	 	<u> </u>
	12	٧.	<u> </u>	├—	 	 	<u> </u>	 	⊢	<u> </u>
	1.4	1		⊢	-	\vdash	-	├—	⊢	<u> </u>
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	<u> </u>	<u> </u>	-	 	⊢	\vdash	 -	⊢	
	15		<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	-		\vdash
	17	-		\vdash	\vdash	-		-	├	
	10	\vdash		 	┝		├	-	⊢	\vdash
	10	\vdash			├	-	⊢		┢	H
	20			_	⊢	┢	-	_	H	-
	21	Н	-	 	\vdash	\vdash	-	-	<u> </u>	-
-	22	Н	_			 	┢	├		\vdash
	23	Н	_		\vdash	├	┢	┢	_	\vdash
	24	Н			 		-	H		Н
	25						1	\vdash		Н
	26					Г			Г	
	27									
	28									
	29									
	30									
]	31								匚	\Box
	32	Ш		_	L		<u> </u>	L		Ш
	33			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ᆫ	Щ
	34	\square		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
	23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37				_	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	37		_	_	_	<u></u>	<u> </u>	 	├-	$\vdash \dashv$
-	38		_	_	_	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	39	\vdash	_		<u> </u>	\vdash	\vdash	├─	-	$\vdash\vdash$
	40	\vdash	-	_		-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	41	\vdash	_	_	_	-		\vdash	\vdash	Н
$\overline{}$	42	\dashv	_						\vdash	H
	43	-	\neg				-	_	\vdash	\vdash
	44	\dashv	\exists		-			\vdash	\vdash	Н
	45								\vdash	\vdash
	46	\neg				$\overline{}$		\Box		П
	47	\neg								Н
	48									
	49									
	50	\neg								

Cla	aim	Γ				Dat	<u>e</u>	_		
			Г	Г		Г				
Final	Original		•							
	51	-	╁	┢	\vdash	╁╌	H	├	 - -	H
	52				1				T	
	53	† • • •	t	T	1	╁	\vdash	\vdash	 	t
—	54	+	-	1	┢	\vdash	┢	-	╁	┼
-	55	1	-	╁	╁	╁	\vdash	╁	-	\vdash
<u> </u>	56		H	╁	-	╁	\vdash	-	╁	┢
-	57	⊢	\vdash	╁╌	_	+-	┢	⊢		⊢
-	58	⊢	╁	┢	 	├	╁	┢	╁	\vdash
	59	┢	├-	╁	-	-	├	├	┝	├
	60	┝	┼	╁	-	├	╁	⊢	⊢	-
_	61	┢	┢	\vdash	├	-	-	┝	⊢	-
_	62	\vdash	\vdash	\vdash	├	├	├	\vdash	\vdash	├
\vdash	63	╁	\vdash	\vdash	-	\vdash	├-	\vdash	\vdash	├
-	64	\vdash	\vdash	-	-	1	├	\vdash	\vdash	-
-	65	\vdash	├	├	\vdash	\vdash	├-	 	-	-
-	65	-	⊢	₩	├-	┢	┢	ļ	├	<u> </u>
	66 67	┝	<u> </u>	<u> </u>	-	┝	<u> </u>	-	⊢	├—
		-	┝	╁	├-	├	⊢	-	⊢	
<u> </u>	68	├	-	├	\vdash	⊢				<u> </u>
<u> </u>	69	├—	├	-	_	├-	_			ļ
-	70	-		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
—	71		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
\vdash	72 73		_	├	_	├-		_	\vdash	<u> </u>
\vdash	73	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	74	<u> </u>	L	⊢		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
	75	-	ļ	⊢	<u> </u>		_	_	_	<u> </u>
	76	 	<u> </u>		ļ		_	<u> </u>		<u> </u>
-	77 78	 	-	_			<u> </u>	<u> </u>		_
	78	_	<u> </u>		_		 _		_	
-	79	_	 	⊢	<u> </u>	-	L	ļ	_	
-	80	_	—	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	_
\vdash	81	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	82	 —	\vdash		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	83		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>
\vdash	84	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	85	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash
-	86	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>
	87	<u> </u>	 _	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	88	<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
\vdash	89		<u> </u>	—	ļ	<u> </u>	<u> </u>			
	90		 	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>			
<u> </u>	91		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L_	<u> </u>	Щ
-	92	\vdash	 	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	L	Щ
\vdash	93		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	Щ
\vdash	94	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		L	Щ
\vdash	95	Ш	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	96	Щ	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$		<u> </u>	Ш
	97	Ш	<u> </u>	_	_	L	Ш	<u> </u>	\vdash	Ш
\vdash	98		Ш	<u> </u>		<u> </u>	Щ		<u> </u>	Ш
	99		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>		Щ
L	100								l	

CI	aim	\vdash		-		Dat	e	_		
Final	Original									
	101	†	T	\vdash	Т			T		
	101 102									·
	103									
	104									
	105			L		<u> </u>	<u>L</u>			
	106	┖	┖	lacksquare	<u> </u>	_	_	L	L	
	107	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	_	ļ	╙		<u> </u>
<u> </u>	108	-	ļ	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	╙	⊢	ļ
	109 110	├—	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	┢	├-	
	111	├	┢	-	⊢	┢	┢	╆	-	
	112	 	-	\vdash	┢	┢	\vdash	╁	╢	-
	112 113	t	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	\vdash
	114	 	\vdash	Т	T	H			<u> </u>	
	115		Г		\vdash	\vdash		Г		-
	116									
	117	П								
	118									
	119									
	120				<u> </u>					
$oxed{oxed}$	121 122				_		_	<u> </u>	_	_
	122	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	_	_
	123 124	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	┞	<u> </u>	
	124	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	125	├	-	_	⊢	\vdash	_	├	├—	-
<u> </u>	126 127	⊢	-	├	⊢	⊢		⊢	\vdash	
	128	┢	┢			├─		H	-	
	129	\vdash			-	┢			\vdash	
	129 130	-			-	\vdash		-	┢	_
	131	\vdash	-	_	 	\vdash				
	132		Г	_	<u> </u>		Г			
	132 133					Γ		Г		
	134									
	135		\Box			L	L			
	136	<u> </u>	<u> </u>					_		Ш
-	137	<u> </u>	ļ		_		_	_	<u> </u>	\sqcup
	138	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	Ш
	139	 —	 	-	_	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash
	141	—				\vdash	<u> </u>			\vdash
	142	\vdash	\vdash			H	H	-		-
	143	 	-		\vdash	\vdash	-	\vdash	_	\vdash
	144		-	_	_	Н		-		H
	145			-	Н	Н				\vdash
	146	\vdash			_		П			H
	147								_	\Box
	148									П
	149									
	150									